

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

ERNESTO GABRIEL ALCANTAR GONZALEZ
Generado el : 25/ago/2020

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 19/oct/1948
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: alcantar@colpos.mx
ORC ID: 0000-0001-61500453
CVU: 7119
Nivel SNI:

Empleo actual

Inicio: 01/sep/1980
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR DE T.C.
Institución:

2. Grados académicos

Fecha de obtención: 01/may/1974	Nivel de escolaridad: Licenciatura
Título: LICENCIATURA EN INGENIERO BIOQUIMICO	
Fecha de obtención: 01/mar/1978	Nivel de escolaridad: Maestría
Título: MAESTRIA EN CIENCIAS	
Fecha de obtención: 17/jun/1987	Nivel de escolaridad: Doctorado
Título: DOCTOR EN CIENCIAS	

3. Trayectoria profesional

3.1 Experiencia laboral

Inicio: 01/sep/1980	Fin: 11/jun/2008
Nombre del puesto: PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR	
Institución:	
Inicio: 17/sep/1976	Fin: 01/ago/1991
Nombre del puesto: PROFESOR DE CATEDRA	
Institución:	
Inicio: 01/nov/1972	Fin: 01/ago/1980
Nombre del puesto: INVESTIGADOR ASISTENTE	
Institución:	

4. Producción científica, tecnológica y de innovación

4.1 Publicación de artículos

Año de publicación: 2018

Título del artículo: FECHA DE TRASPLANTE, BORO, POTASIO Y PODA EN LA PRODUCCIÓN DE FRUTOS DE *Physalis vulgaris* L. EN HIDROPÓNIA E INVERNADERO
Nombre: AGROCIENCIAS
Número de la revista: 2 **Volúmen de la revista:** 52 **País:**
Páginas de: 255 **a:** 265
ISSN impreso: 14053195 **ISSN electrónico:**

Autores

Ernesto Gabriel Alcántar González

Año de publicación: 2017

Título del artículo: ASPERSIÓN FOLIAR DE ÁCIDO SALICÍLICO INCREMENTA LA CONCENTRACIÓN DE FENOLES EN EL GRANO DE MAÍZ

Nombre: REVISTA FITOTÉCNICA MEXICANA

Número de la revista: 2

Volúmen de la revista: VOL. 40

País: México

Páginas de: 235

a: 238

ISSN impreso: 01877380

ISSN electrónico:

Título del artículo: EFECTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN EL CRECIMIENTO, ESTATUS NUTRIMENTAL Y RENDIMIENTO EN MAÍZ (Zea mays)

Nombre: Ernesto Gabriel Alcántar González

Número de la revista: 7

Volúmen de la revista: 51

País: México

Páginas de: 771

a: 781

ISSN impreso: 14053195

ISSN electrónico:

Autores

Ernesto Gabriel Alcántar González

Ernesto Gabriel Alcántar González

Título del artículo: EFECTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN EL CRECIMIENTO, ESTATUS NUTRIMENTAL Y RENDIMIENTO EN MAÍZ (Zea mays)

Nombre: REVISTA AGROCIENCIA

Número de la revista: 7

Volúmen de la revista: Vol. 51

País: México

Páginas de: 771

a: 781

ISSN impreso: 14053195

ISSN electrónico:

Año de publicación: 2016

Título del artículo: FLORACIÓN Y FRUCTIFICACIÓN DE *Physalis peruviana* L. POR LA APLICACIÓN DE AMONIO Y NITRATO, EDAD Y VIGOR DE LA PLANTA

Nombre: AGROCIENCIA

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 50

País:

Páginas de: 603

a: 615

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

J. ELIAS SABINO-LÓPEZ

GABRIEL ALCÁNTAR GONZÁLEZ

JORGE ALVARADO LÓPEZ

MANUEL SANDOVAL-VILLA

O. MARTÍN ANTÚNEZ-OCAMPO

Título del artículo: RESPUESTA AGRONÓMICA Y NUTRIMENTAL DE FRESA A SOLUCIONES NUTRITIVAS CON DIFERENTE RELACIÓN NH₄⁺/NO₃⁻

Nombre: REVISTA MEXICANA EN CIENCIAS AGRÍCOLAS

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 7

País:

Páginas de: 509

a: 606

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

ALCÁNTAR-GONZÁLEZ

CALDERÓN-ZAVALA

PROMETEO

GABRIEL

SÁNCHEZ-GARCÍA

CAMPOS-GARCÍA, TONATIU

Autores

GABRIEL ALCÁNTAR-GONZÁLEZ

JOSEL PINEDA-PINEDA

Título del artículo: EFECTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN EL CRECIMIENTO DE LA RAÍZ Y BIOMASA TOTAL DE PLÁNTULAS DE TRIGO

Nombre: TERRA LATINOAMERICANA

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 33

País:

Páginas de: 63

a: 68

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

CÉSAR J. TUCUCH HAAS

GABRIEL ALCÁNTAR-GONZÁLEZ

ALFONSO LARQUÉ SAAVEDRA

Título del artículo: POTASSIUM, PRUNING, AND BORON ON YIELD AND QUALITY OF *Physalis peruviana* L. FRUIT GROWN IN GREENHOUSE

Nombre: WULFENIA JOURNAL

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 22

País:

Páginas de: 259

a: 272

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

MATEO VARGAS-HERNÁNDEZ. TERESA COLINAS-LEÓN

JUAN ELIAS SABINO-LÓPEZ

MANUEL SANDOVAL VILLA

CARLOS ORTIZ-SOLORIO

GABRIEL ALCÁNTAR-GONZÁLEZ

Título del artículo: PHOTOSYNTHESIS, TRANSPIRATION, STOMATAL CONDUCTANCE AND CHLOROPHYLL CONTENT IN A MAYA LANDRACE OF MAIZE TREATED WITH

Nombre: WULFENIA JOURNAL

Número de la revista:

Volúmen de la revista: 22

País:

Páginas de: 375

a: 381

ISSN impreso:

ISSN electrónico:

Autores

Volke-Haller H

Alcántar-González G

Larqué-Saavedra A.

Tucuch-Haas C

Salinas-Moreno Y

Trejo-Téllez L.

4.2 Publicación de libros

Año de publicación: 2016

Título del libro: NUTRICIÓN DE CULTIVOS

Volúmen: 1

Tomo:

País:

Editorial: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Número de páginas: 443

ISBN: 978-607-715-324-5

Traducido al:

Autores

GABRIEL ALCANTAR GONZÁLEZ

4.3 Capítulos publicados

Año de edición: 2017

Título del libro: CIENCIAS DE LA QUÍMICA Y AGRONOMÍA

Título del capítulo: CADMIO Y FOSFITO EN CRECIMIENTO DE PLÁNTULAS DE TOMATE

Editorial: ECORFAN-MÉXICO, S.C. **Páginas de:** 28 **a:** 37 **ISBN:** 978-607-8534-38-

Título del libro: Salicylic Acid: A. Multifacete Hormone

Título del capítulo: ROLE OF SALICYLIC ACID IN THE CONTROL OF GENERAL PLANT GROWTH, DEVELOPMENT, AND PRODUCTIVITY

Editorial: Springer Nature Singapore **Páginas de:** 1 **a:** 15 **ISBN:** 978-981-10-6068-

5. Formación de capital humano

5.1 Tesis dirigidas en PNPC

Fecha de aprobación: 30/ago/2017 **Nombre:** OLIVER GABRIEL LEAL AYALA

Programa PNPC: 000102 - Maestría

Título de la tesis: EL pH ÓPTIMO PARA EL DESARROLLO DE TOMATE (*Solanum lycopersicum* L.) Y TILAPIA (*Oreochromis niloticus*) EN ACUAPONÍA

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 30/nov/2017 **Nombre:** ENRIQUE VÁZQUEZ RODRÍGUEZ

Programa PNPC: 000102 - Maestría

Título de la tesis: EFECTO DE EXTRACTOS FÚLVICOS DERIVADOS DE LEONARDITA SOBRE LA BIOMASA, VARIABLE FISIOLÓGICAS Y CONCENTRACIÓN DE

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 14/ene/2019 **Nombre:** ALEJANDRA SASTRE DECASA

Programa PNPC: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN EDAFOLOGÍA - Maestría

Título de la tesis: "USO DE ENRAIZADORES PARA HACER EFICIENTE LA NUTRICIÓN DE ARÁNDANO (*Vaccinium corymbosum* L.) EN SUELO Y TEZONTLE

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 08/ene/2019 **Nombre:** Nadia Issai Torres Flores

Programa PNPC: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN EDAFOLOGÍA - Doctorado

Título de la tesis: Respuesta de alcatraz y lisianthus al tratamiento con lantano en el ciclo de producción y en poscosecha

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada

Fecha de aprobación: 06/jun/2019 **Nombre:** Luz María Isabel Miguel Cruz

Programa PNPC: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN EDAFOLOGÍA - Maestría

Título de la tesis: Rizobacterias promotoras del crecimiento vegetal en brócoli (*Brassica oleracea* L.)

Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS

Estado de la tesis: Terminada
Fecha de aprobación: 05/sep/2019 **Nombre:** Giovanna Ivette Fuentes Escobar
Programa PNPC: MAESTRÍA EN CIENCIAS EN EDAFOLOGÍA - Maestría
Título de la tesis: "Evaluación in vitro del potencial de dos cepas de rizobacterias promotoras del crecimiento en explantes de Eustoma grandiflorum [Raf.]
Institución: COLEGIO DE POSTGRADUADOS
Estado de la tesis: Terminada

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación

7. Vinculación

7.2 Proyectos de investigación

Inicio: 01/ene/2013 **Fin:** 31/ene/2013
Nombre del proyecto: DESARROLLO DE UN PRODUCTO SÓLIDO DE HIERRO QUELATADO CON EDDHA PARA SU USO COMO NUTRIENTE VEGETAL Y
Tipo de proyecto: Consultoría
Institución:

8. Premios y distinciones

8.2 Distinciones no CONACYT

Año:	1983	Nombre de la distinción:	RECONOCIMIENTO POR SU DESTACADA LABOR ACADEMICA
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1990	Nombre de la distinción:	SOCIEDAD MEXICANA DE LA CIENCIA DEL SUELO
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1992	Nombre de la distinción:	BECA AL DESEMPEÑO ACADEMICO, NIVEL I
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1993	Nombre de la distinción:	BECA A LA CARRERA DOCENTE NIVEL A
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1993	Nombre de la distinción:	DISTINCION ANUAL
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1994	Nombre de la distinción:	NOMBRAMIENTO VOCAL DOCENTE DEL PROGRAMA DE EDAFOLOGIA, MONTECILLO,
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1994	Nombre de la distinción:	BECA DE NIVEL CNOTA:VIGENCIA DE ABRIL 94 A MARZO 96
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1994	Nombre de la distinción:	COMITE ORGANIZADOR DEL XV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA DEL
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1998	Nombre de la distinción:	INVESTIGADOR NACIONAL NIVEL II
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1998	Nombre de la distinción:	CONFERENCIA POR INVITACION
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	United States of America		
Año:	1998	Nombre de la distinción:	NOMBRAMIENTO COMO ARBITRO
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		

Año:	1999	Nombre de la distinción:	DISTINCION COMO INVESTIGADOR
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	1999	Nombre de la distinción:	PROMOCION A PROFESOR INVESTIGADOR TITULAR
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2000	Nombre de la distinción:	Premio a la Investigacion 2000
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2000	Nombre de la distinción:	Premio a la Investigacion 2000, IPN
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:	2006	Nombre de la distinción:	PREMIO NACIONAL DE EDAFOLOGIA
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:		Nombre de la distinción:	NOMBRAMIENTO COMO CONSEJERO TITULAR DEL CONSEJO CONSULTIVO NACIONAL
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:		Nombre de la distinción:	NOMBRAMIENTO COMO VOCAL (COORDINADOR) DEL PROGRAMA DE EDAFOLOGIA
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:		Nombre de la distinción:	NOMBRAMIENTO COMO PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE LA CIENCIA DEL
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		
Año:		Nombre de la distinción:	MIEMBRO DEL S N IINVESTIGADOR NACIONAL I
Institución que otorgó premio o distinción:			
País:	México		